

**Behovet av och kostnader för äldreomsorg i
FOU äldre norrs kommuner under
perioden 2007 – 2032**

Mårten Lagergren

FOU äldre norr

FOU äldre norr är en samägd forsknings- och utvecklingsenhet där de sex kommunerna Ekerö, Järfälla, Sigtuna, Sollentuna, Upplands-Bro och Upplands Väsby, samt Stockholms läns landsting utgör ägarna. Verksamheten syftar till att möjliggöra praktisk nytta och ge ökad livskvalitet för den äldre personen genom forskningsbaserad kunskap. Den äldre personens behov och önskemål samt verksamheternas gemensamma erfarenheter inom vård och omsorg ska tas tillvara. En lokalt förankrad kunskaps- och metodutveckling är grunden för FOU äldre norr.

”Förändring pågår” är FOU äldre norr:s kännetecken. Det innebär att vi ständigt arbetar i en föränderlig miljö där utveckling och reflektion går hand i hand med ett kritiskt förhållningssätt i syfte att öka våra kunskaper och förbättra vård och omsorg om den äldre personen. Verksamheten omfattar hela FoU-området av forskning, utvecklingsarbete, utvärdering och utbildning med den äldre personens hälsa och välbefinnande i fokus. FOU äldre norr verkar utifrån en helhetssyn på vård och omsorg om äldre för att utveckla samverkan mellan huvudmännen, olika personalgrupper, mellan offentliga och privata vårdgivare, samt mellan forskning och arbetslivet.

www.foualdrenorr.se



Sammanfattning

Under 2008 påbörjade FOU äldre norr ett arbete för att stötta de medverkande kommunerna och Stockholms läns landsting i deras diskussioner kring den framtida äldreomsorgen och äldreården. En del i detta arbete blev att utifrån befintliga data och prognoser göra framförskrivningar gällande de kommunala verksamheterna hemtjänst och särskilt boende (SÄBO).

Med hjälp av befolkningsprognoser från Statistiska Centralbyrån, uppgifter från Socialstyrelsens statistikdatabaser för kommunal verksamhet samt beräkningar av kommunernas bruttodriftkostnader för hemtjänstverksamhet och SÄBO år 2007, har prognoser för verksamhet och dess kostnader tagit fram gällande åren 2012, 2017, 2022, 2027 samt 2032, alltså för en 25-årsperiod. Prognoserna har tagits fram för de sex kommunerna inom FOU äldre norr; Ekerö, Järfälla, Sigtuna, Sollentuna, Upplands-Bro och Upplands Väsby.

Såväl hemtjänst som SÄBO har sin tyngdpunkt i de äldsta åldersgrupperna och det är också i dessa åldersgrupper som den mest dramatiska utvecklingen kommer ske de närmaste decennierna. Men ökningen tar ordentlig fart först kring år 2020.

Den snabbaste befolkningsutvecklingen i gruppen 80+ bland de sex kommunerna ses i Upplands-Bro där antalet beräknas öka med 230 procent fram till år 2032.

När det gäller behovet av hemtjänst respektive platser i SÄBO följer det i stort befolkningsprognosen, d.v.s från år 2020 sker en dramatisk ökning av behovet. Fram till år 2032 ses behovet av hemtjänst öka med mellan 94 procent (Sollentuna) och 181 procent (Ekerö och Upplands-Bro) och behovet av platser i SÄBO beräknas öka med mellan 106 och 208 procent. Jämfört med övriga Sverige ligger de undersökta kommunerna långt över den genomsnittliga beräknade ökningen.

Kommunernas kostnader för hemtjänst och SÄBO kommer mer än fördubblas under perioden. Även dessa siffror ligger betydligt över det beräknade riksgenomsnittet.

Slutsatsen är att behoven av äldreomsorg och kostnaderna för att tillgodose dessa behov kommer att öka i mycket hög grad i de undersökta kommunerna under den kommande 25-årsperioden. I rapporten finns kommentarer till rapporten och ett flertal osäkerhetsfaktorer, för den här typen av beräkningar diskuteras.



Innehåll

SAMMANFATTNING	3
INLEDNING	5
BAKGRUND	5
MATERIAL OCH METOD	7
BEFOLKNINGSPROGNOSER	7
KOMMUNAL VERKSAMHET	7
KOMMUNALA KOSTNADER	7
RESULTAT	9
BEFOLKNINGSPROGNOSER	9
VERKSAMHETSPROGNOSER	10
KOSTNADSPROGNOSER	12
DISKUSSION	14
FIGURBILAGA	17
TABELLBILAGA	20



Inledning

Går det att planera för en god äldreomsorg och en god vård för äldre personer i framtiden? Vad vet vi idag och vilka prognoser kan vi lita på? Går det att skapa verktyg för att säkra att vi planerar och tänker ”rätt” för framtida behov? De här frågorna från FOU äldre norr blev upprinnelsen till att politiker, forskare och ledande tjänstemän, den 10:e november 2008, bjöds in till en gemensam diskussion om framtidens äldreomsorg och äldreomsorg. Den genomförda konferensen gav många olika synvinklar på vad man ska tänka på inför framtiden men diskussionen måste fortsätta även efter konferensen. En viktig del i den diskussionen är möjligheten att ta fram prognoser kring befolkningens sammansättning och behovet av vård och omsorgsinsatser.

I en preliminär idéskiss kring framtidens äldreomsorg, som först presenterades av Ekerö kommun för styrgruppen för FOU Äldre Norr, beskrevs behovet av att ta fram ett instrument för att tolka den information som finns kring äldreomsorgen. Hur går man till väga för att underlätta kommunernas beräkning av framtida kostnader för äldreomsorgen och planering av densamma? Styrgruppen gav FOU äldre norr i uppdrag att undersöka möjligheterna att ta fram ett underlag. Kontakt togs med docent Mårten Lagergren vid Stiftelsen Stockholms läns Äldrecentrum som ansvarar för nedan presenterade data och prognoserna för områdets kommuner.

Bakgrund

Det är numera väl bekant att andelen äldre personer i Sveriges befolkning kommer att öka starkt under de kommande decennierna. Allt talar för att detta också kommer att leda till betydande ökning av antalet äldre som behöver stöd och hjälp och att detta sedan i sin tur kommer att medföra stora kostnadsökningar. Framskrivningar som gjorts på riksnivå visar på en beräknad kostnadsökning i fasta priser för den kommunala äldreomsorgen på omkring 50 - 70% under perioden fram till 2040.

Utvecklingen kan väntas beröra så gott som alla Sveriges kommuner, men beroende på åldersstrukturen i kommunen och i viss mån också flyttningsmönster kommer en del kommuner att drabbas betydligt mer än andra. Det finns därför ett behov av att också göra framskrivningar på kommunnivå. Nedan kommer en framskrivning för perioden 2007 - 2032 presenteras för de sex kommuner i norra Stockholms län som ingår i FOU äldre norr: Ekerö, Järfälla, Sigtuna, Sollentuna, Upplands-Bro och Upplands-Väsby. Gemensamt för kommunerna är att de för närvarande har en relativt ung befolkning – ett förhållande som kan väntas förändras ganska radikalt de närmaste decennierna.



Det framtida behovet av äldreomsorg och de kommunala kostnaderna för att tillgodose detta behov påverkas förutom av antal äldre också av ett stort antal andra faktorer som;

- hälsoutvecklingen i den äldre befolkningen,
- utvecklingen av anhöriginsatserna,
- äldreomsorgens struktur och kvalitetsnivå,
- personalens löneutveckling samt
- kommunernas ekonomiska möjligheter

Till grund för den framskrivning som här presenteras ligger dock enbart det förväntade antalet äldre personer uppdelat på kön och åldersgrupper. Det antas alltså att antalet personer med insatser - per åldersgrupp och kön räknat - förblir oförändrat. Det antas vidare att (bruttodrift-) kostnaden per insats är oförändrad. Det innebär ett antagande om oförändrad servicenivå med avseende på tilldelningen av insatser och insatsernas kvalitet. Avslutningsvis diskuteras den möjliga inverkan som övriga faktorer kan tänkas få på behovs- och kostnadsutvecklingen.

Grunden för framskrivningen är alltså en befolkningsprognos. Ett problem i sammanhanget är att Statistiska Centralbyrån (SCB) endast gör befolkningsprognoser på kommunnivå fram till år 2017. Eftersom den stora ökningen av antalet personer i de åldrar, där man är i behov av äldreomsorg, sker under 2020-talet är detta inte tillfredsställande. För den skull har en ytterligare framskrivning gjorts av befolkningen i de sex kommunerna till år 2032. En begränsning är dock att hänsyn inte kunnat tas till de äldres flyttningsmönster under perioden 2017 - 2032 (jfr metodavsnittet). Detta bedöms dock inte ha någon större inverkan på resultatet.

Baserat på befolkningsprognosen beräknas sedan antalet personer – per åldersgrupp och kön – med hemtjänst (i ordinärt eller särskilt boende) samt antalet personer i särskilt boende med heldygnsomsorg med antagandet att andelen med respektive insats i respektive ålder/kön-grupp är oförändrad. Därefter beräknas kostnaden (i fasta priser) för dessa insatser med hänsyn tagen till kostnaden per insats i respektive kommun utgångsåret (2007). Övriga insatser inom äldreomsorgen, såsom dagverksamhet, korttidsboende, boendestöd etc., är inte medtagna i kostnadsberäkningen. De kan antas utvecklas parallellt med hemtjänst och heldygnsomsorg sammantaget.

Resultatet av beräkningarna visas i form av diagram och tabeller. Rapporten avslutas med en diskussion avseende osäkerheten i beräkningarna och inverkan av olika faktorer som kan påverka utvecklingen.



Material och metod

Framskrivningen av behovet av äldreomsorg bygger på en befolkningsprognos och uppgifter på andelen vårdtagare i befolkningen per åldersgrupp och kön. Det antas alltså att dessa andelar förblir oförändrade under den studerade perioden 2007- 2032. Framskrivningen har gjorts i femårssteg med utgångspunkt från befolkning och verksamhet år 2007.

Befolkningsprognoser

Prognoser avseende befolkningen i de sex kommunerna inhämtades från SCB för åren 2012 och 2017. SCB gör tyvärr inte mer långsiktiga prognoser på kommunnivå. För åren 2022, 2027 och 2032 har i stället beräknats en egen prognos. Denna utgår från SCB-prognosen för år 2017 fördelad i 1-årsgrupper och kön samt dödligheten per 1-årsgrupp och kön. Antalet personer har sedan räknats fram i femårssteg. Dödligheten är beräknad med utgångspunkt från SCB:s dödlighetsprognos per 1-årsgrupp och kön för riket per femårsperiod (2017/20, ..., 2027/2032) justerad med relativ dödlighet per åldersgrupp (45 - 59; 60 - 79; 80+) och kön för varje kommun enligt uppgift från SCB. Det här är den metod som SCB använder, men förenklad på så sätt att den bortser från flyttningar. Dessa har dock inte så stor omfattning bland de äldre i befolkningen. SCB gör vidare en länsjustering som här inte kunnat göras. För den långa tidsperiod det här är fråga om bedöms den förenklade prognosmetoden ge ett helt tillfredsställande resultat.

Kommunal verksamhet

Uppgifterna om verksamheten i respektive kommun har erhållits från Socialstyrelsens statistikdatabaser. Uppgifterna avser antalet personer med hemtjänst respektive plats i särskilt boende per åldersgrupp (65 -74, 75-79,, 90+) och kön. Vidare har använts kommunvisa uppgifter på fördelningen på antalet hemtjänsttimmar per månad. Med hjälp av denna fördelning har det genomsnittliga antalet veckotimmar för hemtjänst beräknats i respektive kommun. Här antas att fördelningen är densamma för alla åldersgrupper och båda könen, eftersom det i Socialstyrelsens statistik saknas ålder/kön-relaterade uppgifter på fördelningen per kommun. Övriga verksamheter inom äldreomsorgen såsom korttidsboende, dagverksamhet etc. omfattas inte av framskrivningen.

Kommunala kostnader

Med utgångspunkt i det framskrivna antalet vårdtagare i hemtjänsten respektive antalet platser i särskilt boende har kommunens bruttodriftkostnader för verksamheten inom hemtjänst och särskilt boende beräknats. Kommunens styckkostnad per veckotimme hemtjänst respektive plats i särskilt boende har här kalibrerats så att den beräknade kostnaden för hemtjänsten respektive det särskilda boendet år 2007 överensstämmer med den kostnad som anges i kommunernas räkenskapsammandrag. Detta har lett till relativt stora avvikelser i styckkostnad mellan kommunerna. Det är svårt att avgöra om dessa avvikelser beror på faktiska kostnadsskillnader eller på brister i rapporteringen av verksamhetens omfattning. I det här sammanhanget har dock kostnadsskillnaderna mindre betydelse, eftersom det i första hand gällt att studera kostnadsutvecklingen i respektive kommun. Styckkostnaden antas här bli oförändrad under den studerade perioden.



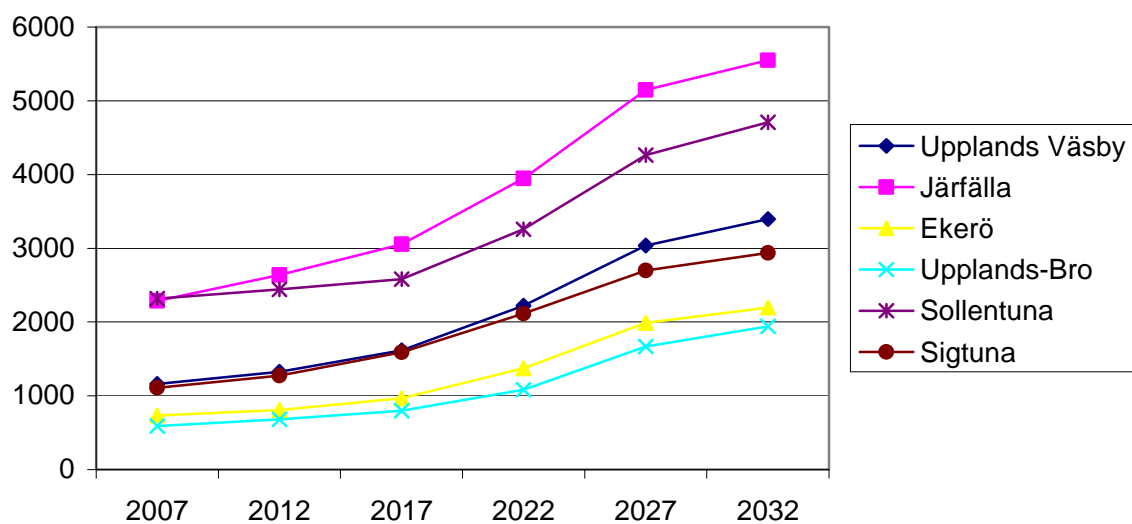
I det följande avsnittet redovisas resultaten av beräkningarna avseende befolkning, verksamhet och kostnader. Diagram och tabeller avser här resultaten för kommunerna sammantaget. En motsvarande, mer detaljerad redovisning per kommun finns i diagram- resp. tabellbilaga.



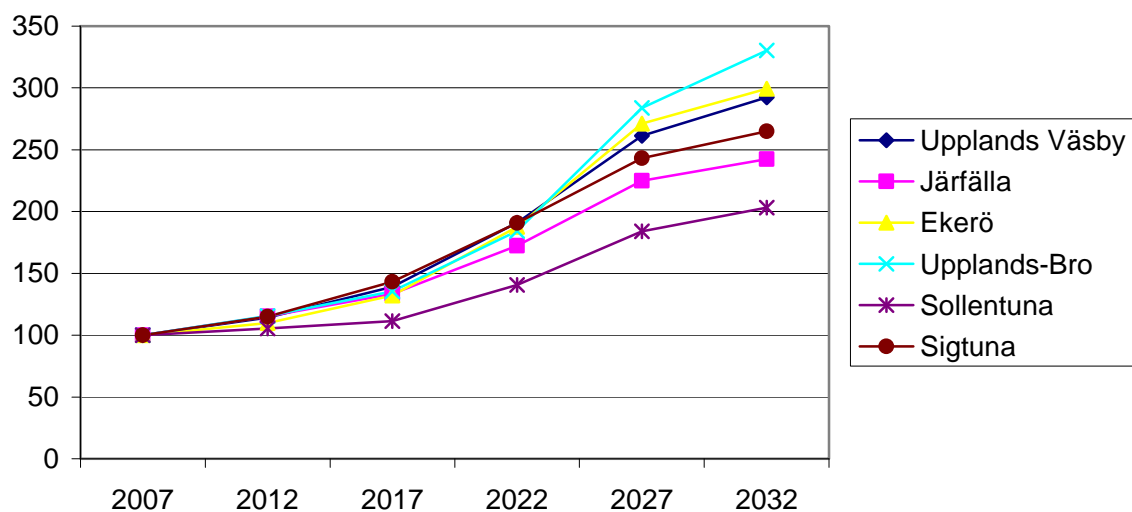
Resultat

Befolkningsprognoser

Såväl hemtjänsten som det särskilda boendet har sin tyngdpunkt i de äldsta åldersgrupperna. Det är också i dessa åldersgrupper som den mest dramatiska utvecklingen kommer att ske de närmaste decennierna. Figur 1 visar den beräknade utvecklingen av antalet personer 80 år och äldre i de sex kommunerna. Som man ser är det i samtliga fall fråga om mycket stora ökningar av antalet personer i de åldrar, där ett mer omfattande behov av äldreomsorg inträder. Ökningen tar fart på 2020-talet och väntas fortsätta även efter slutet av den studerade perioden. Skillnaderna mellan kommunerna framgår tydligare i figur 2, som visar den relativa utvecklingen i förhållande till år 2007. I diagrambilagan finns diagram per kommun som visar utvecklingen per åldersgrupp och kön.



Figur 1. Antalet personer 80 år och äldre per kommun, 2007 – 2032.



Figur 2. Relativ utveckling av antalet personer 80 år och äldre per kommun, 2007 - 2032.

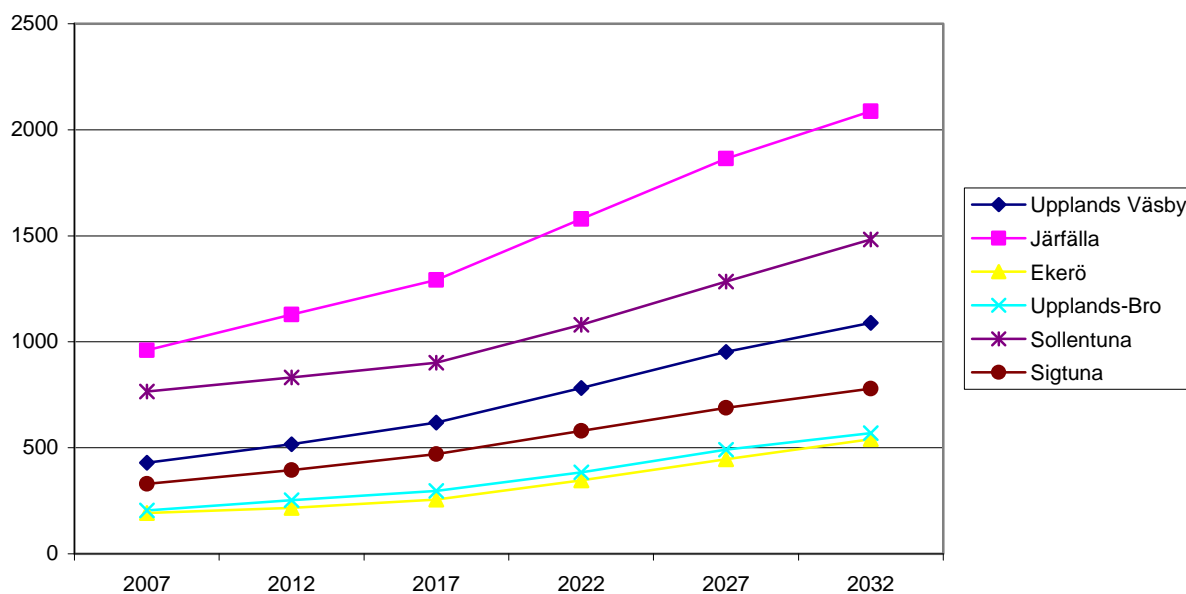


Mönstren är som man ser mycket likartade. Den snabbaste befolkningsutvecklingen väntas i Upplands-Bro, där antalet personer 80 år och äldre ökar med 230 procent under perioden! I Sollentuna som har den lägsta beräknade utvecklingen stannar ökningen vid drygt en fördubbling. I samtliga fall är den väntade ökningen starkare än genomsnittligt för riket. Motsvarande ökning är där endast 58 procent.

Verksamhetsprognoser

Framskrivningen av verksamheten avser antalet personer med hemtjänst respektive antalet platser i särskilt boende. Utgångspunkten är de uppgifter som respektive kommun inrapporterat till Socialstyrelsen och som avser läget den 1 oktober 2007 (Sveriges officiella statistik).

Framskrivningen bygger på antagandet att antalet personer som har hemtjänst alternativt plats i särskilt boende skall förbli oförändrat per åldersgrupp och kön. Detta innebär alltså att behoven per åldersgrupp och kön antas oförändrade och att de kommer att tillgodoses på samma sätt och nivå som idag¹. Figur 3 visar den beräknade utvecklingen av antalet personer med hemtjänst i resp. kommun under perioden 2007 - 2032.

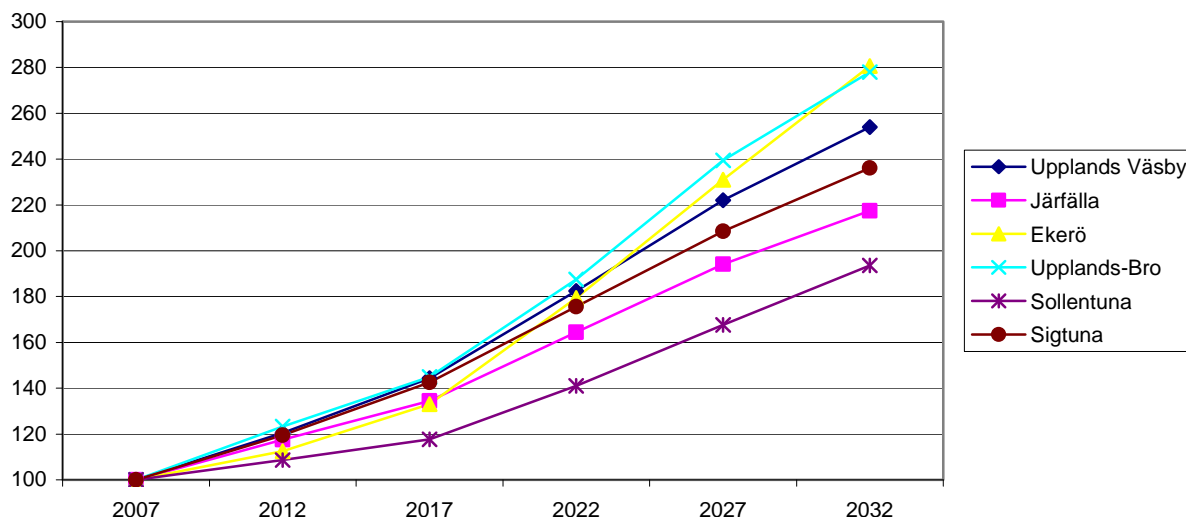


Figur 3. Beräknat behov av hemtjänst per kommun, antal personer, 2007 - 2032.

Precis som när det gäller antalet 80-åringar och äldre är utvecklingen likartad i de sex kommunerna och den beräknade ökningen sätter in vid 2020-talets början. Den relativa utvecklingen visas i figur 4. Utvecklingen per åldersgrupp och kön framgår av de kommunvisa figurerna i bilagan.

¹ En alternativ tolkning är att behoven ökar/minskar per åldersgrupp och kön, men att de kommer att tillgodoses i motsvarande lägre eller högre grad.



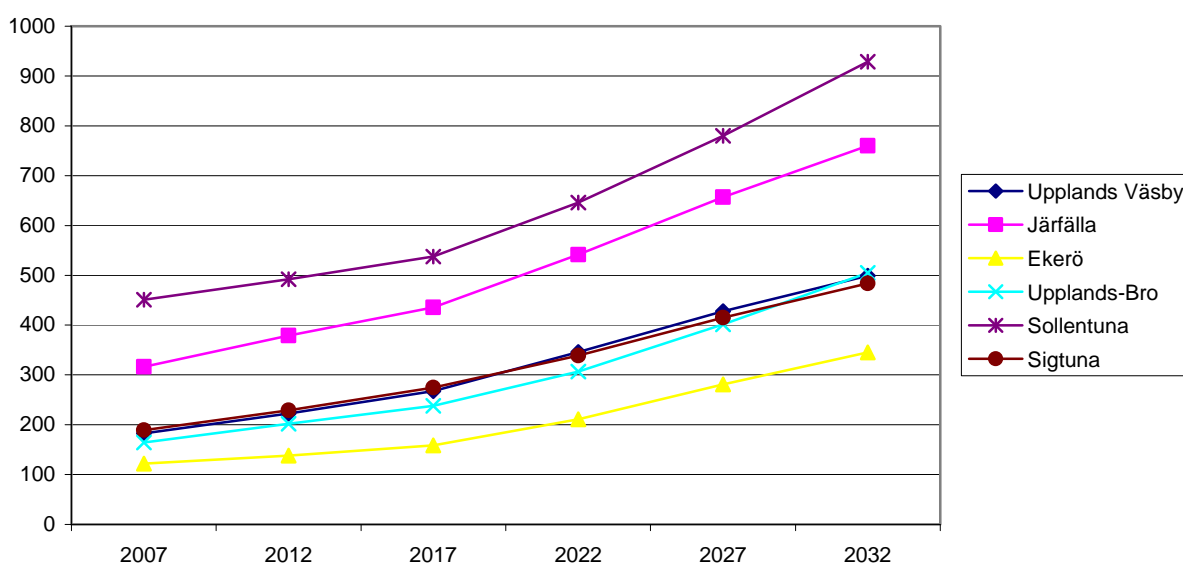


Figur 4. Relativ utveckling av behovet av hemtjänst per kommun, antal personer, 2007 - 2032.

Den högsta ökningen beräknas för Upplands-Bro och Ekerö med 178 respektive 181 procent, medan Sollentuna väntas få den lägsta – 94 procent. I samtliga fall är ökningen större än vad motsvarande prognoser visar för riket. Det är värt att notera att ökningarna av behovet av hemtjänst väntas fortsätta efter periodens slut.

Motsvarande figur avseende behovet av platser i särskilt boende visas nedan (Figur 5).

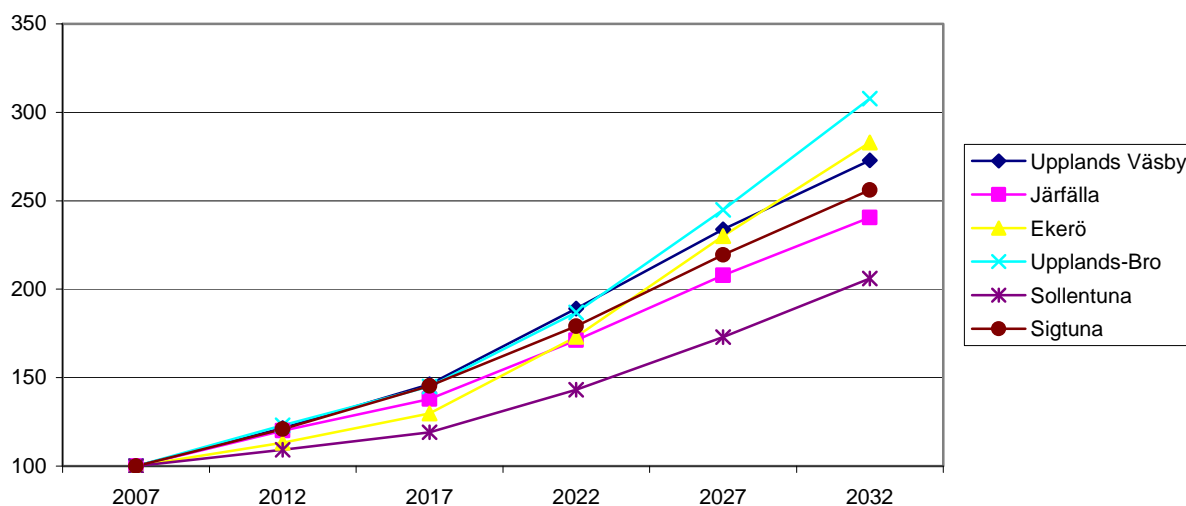
Utgångspunkten är liksom tidigare Socialstyrelsen (Sveriges officiella statistik) avseende antalet personer som den i oktober 2007 bodde permanent i särskilt boende. Där framgår inte om platserna avser heldygnsomsorg eller ej. Detta är givetvis känt i respektive kommun och vid framskrivningen antas en oförändrad struktur i detta avseende. Det framskrivna behovet är beräknat utgående från att antalet platser per åldersgrupp och kön skall förbli detsamma som antalet boende utgångsåret 2007.



Figur 5. Beräknat behov av platser i särskilt boende per kommun, 2007 - 2032.



Den beräknade utvecklingen är som man ser även här likartad i de analyserade kommunerna. Ökningen av behovet av antalet platser i särskilt boende sätter i de flesta av kommunerna in något senare än motsvarande för hemtjänsten. Detta framgår tydligare i figur 6, som visar den relativa utvecklingen.



Figur 6. Relativ utveckling av behovet av platser i särskilt boende per kommun, 2007 - 2032.

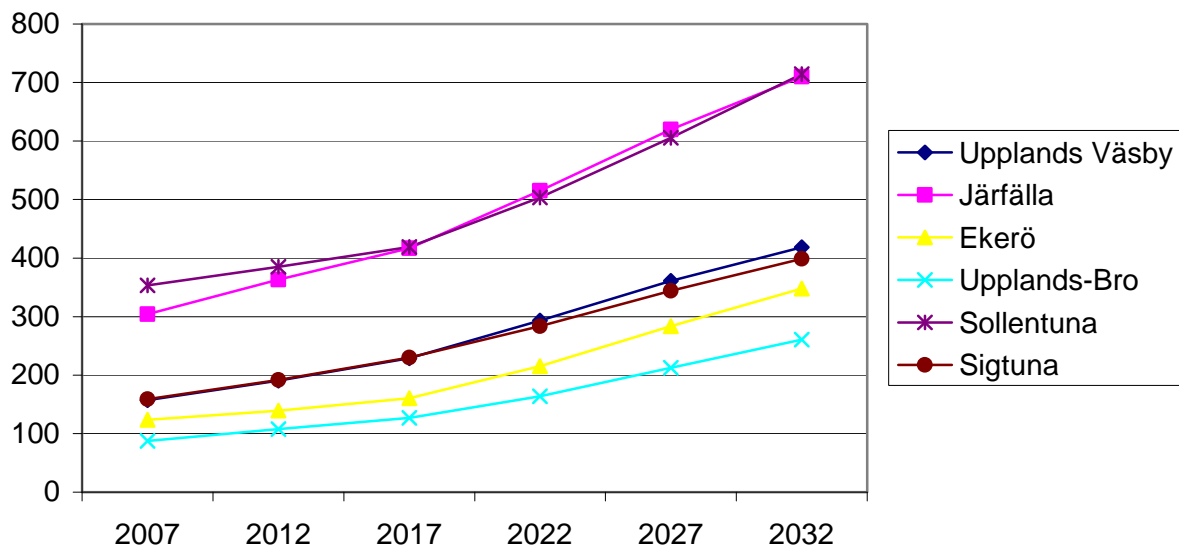
Här är det Upplands-Bro som kan vänta den starkaste ökningen av behovet med Ekerö på andra plats. Den förväntade ökningen fram till år 2032 uppgår till 208 respektive 183 procent. Detta är väsentligt mer än vad som beräknas för riket under samma period – 51 procent (Äldreboende-delegationen, SOU 2007:103). Motsvarande ökning i Sollentuna stannar vid 106 procent, vilket alltså även det är betydligt mer än totalt för riket. I Sollentuna väntas behovsökningen bli ganska måttlig fram till slutet av 2010-talet, då den sätter fart på samma ungefär sätt som i de övriga fem kommunerna.

Kostnadsprognoser

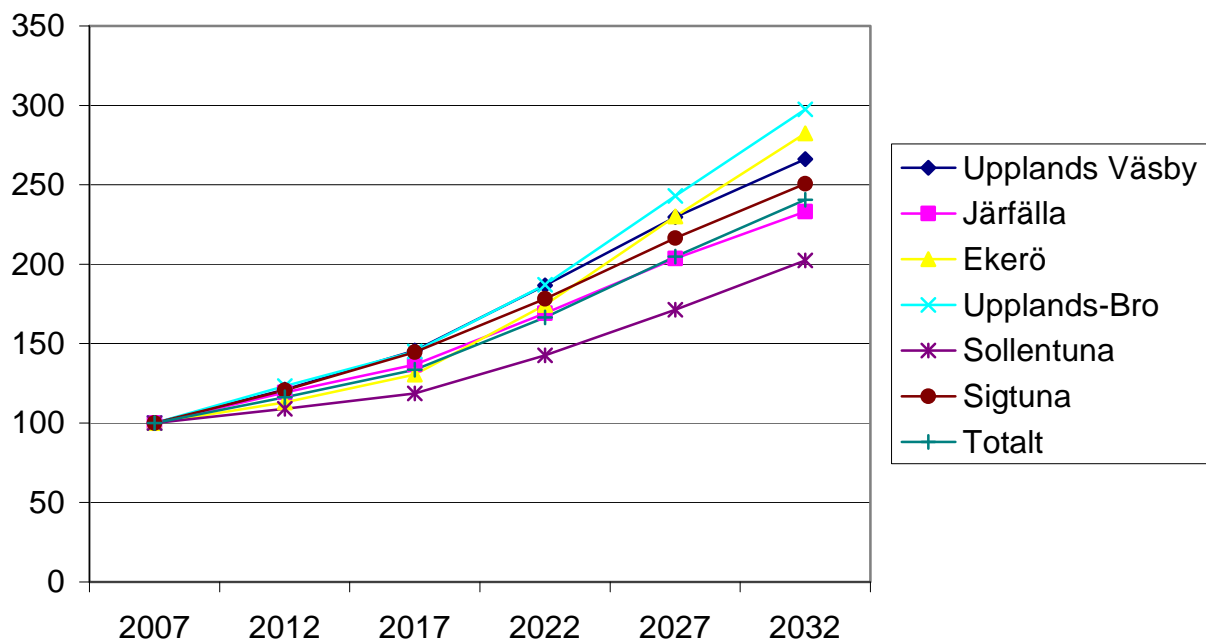
Framskrivningen av kostnaderna avser endast hemtjänst och särskilt boende. Kostnaderna för den övriga äldreomsorgen som dagverksamhet, korttidsboende mm, kan väntas öka på ungefär samma sätt, eftersom dessa verksamheter har en liknande åldersprofil. Totalt uppgick kostnaderna för dessa verksamheter år 2007 till 20 procent av de samlade kostnaderna för äldreomsorgen. Figur 7 visar den förväntade utvecklingen av kostnaderna för äldreomsorgen i miljoner kronor (bruttodriftkostnader för egen verksamhet; fasta priser) under perioden 2007 - 2032 per kommun.

Det handlar som man ser genomgående om en fördubbling eller mer av kostnaderna. Utvecklingen per kommun framgår tydligare i figur 8 som visar den relativa utvecklingen. Den snabbaste ökningen av kostnaderna kan förväntas i Upplands-Bro och Ekerö med 198 respektive 182 procent, medan Sollentuna kan väntas få en långsammare ökning med 102 procent. Men även den siffran ligger dock betydligt över riksgenomsnittet.





Figur 7. Den beräknade kostnadsutvecklingen sammantaget för hemtjänsten och det särskilda boendet, 2007 - 2032 per kommun, fasta priser.



Figur 8. Relativ kostnadsutveckling sammantaget för hemtjänsten och det särskilda boendet, 2007 - 2032 per kommun, fasta priser.



Diskussion

Den slutsats man kan dra av de presenterade beräkningar är att behoven av äldreomsorg och kostnaderna för att tillgodose dessa behov kommer att öka i mycket hög grad i de studerade kommunerna under den kommande 25-årsperioden. Beroende på kommunernas nuvarande åldersstruktur är ökningarna genomgående betydligt högre än som beräknas för riket i genomsnitt. Behovsökningarna gäller såväl hemtjänst som särskilt boende och de kommer huvudsakligen märkas från 2020-talets början och upphör inte vid den studerade periodens slut år 2032.

De presenterade beräkningarna vilar på en rad antaganden vilka kan vara mer eller mindre osäkra eller orealistiska. Osäkerheten i befolkningsprognosen beror dels på antaganden om dödlighetens utveckling, dels – för perioden 2012 - 2017 - på antaganden om in- och utflyttning. Dödlighetsantagandena är de av SCB beräknade för riket modifierade per kommun genom observationer av den faktiska dödligheten i kommunen.

Historiskt har SCB:s antaganden om dödlighetens utveckling på riksnivå genomgående slagit fel. Man har sedan 1970-talet alltid underskattat den snabba dödlighetsminskningen för de äldre, vilket lett till en underskattning av det framtida antalet äldre personer i befolkningen. Det är inte självklart att den senaste befolkningsprognosen kommer att slå fel på samma sätt, eftersom man nu justerat upp antagandena om dödlighetsminskningen. Det är dock inte uteslutet att även de nya antagandena visar sig vara för försiktiga. Antalet äldre personer och därmed behoven av äldreomsorg skulle i så fall växa ändå mer än vad som beräknats här.

Den kommunvisa justeringen av dödligheten måste betraktas som relativt osäker. Antagandena om kommunal SMR (Standard Mortality Ratio) är baserade på ganska få observationer och det är inte heller säkert att de nuvarande relationerna kommer gälla även i framtiden. I vissa fall, som t.ex Sigtunas grupp av 80 åringar och äldre, avviker SMR så pass extremt att det kan starkt ifrågasättas om detta skall gälla också framgent. Sigtuna-prognosen avseende de äldsta måste i så fall justeras upp. Generellt beror dödlighetsskillnader hos de äldre på skillnader i socioekonomisk och etnisk sammansättning. Det är dock inte bekant om det ligger några teoretiska överväganden bakom de antaganden SCB gjort eller om det bara är baserade på observerad dödlighet.

Även när det gäller flyttningsantagandena finns det naturligtvis en osäkerhet. Dessutom finns dessa överhuvudtaget inte med för perioden 2017 - 2032. Flyttningar bland personer över 70-75 år är dock så pass fåtaliga, att detta knappast kan spela någon större roll för befolkningsprognosen på längre sikt.

Framskrivningen utgår vidare från antagandet att behovet av äldreomsorg – såsom det avspeglas i den nuvarande konsumtionen – skall vara oförändrat per åldersgrupp och kön. Detta antagande kan naturligtvis starkt ifrågasättas. Sedan 1980-talets början har hälsotillståndet i den äldre befolkningen stadigt förbättrats. Andelen som har svår ohälsa eller som är ADL-beroende² per åldersgrupp räknat

² ADL-beroende = beroende i Aktiviteter för Dagligt Liv, såsom bad och dusch, på- och avklädning, toalett, förflyttning och födointag.



har sjunkit. Utvecklingen var dock snabbare fram till mitten av 1990-talet och har sedan gått vidare i betydligt långsammare takt.

Beräkningar, som gjorts för Sveriges Kommuner och Landsting (SKL) visar att en framskrivning för riket, där man räknat in ohälsotrenden under perioden 1988 - 2006, ger ungefär tio procentenheter lägre kostnadsökning under perioden 2005 - 2040 än en beräkning med antagande om oförändrad ohälsa. Detta motsvarar för de här studerade kommunerna en minskning av den genomsnittliga kostnadsökningen från 141 procent till 126 procent.

Den framtida ohälsoutvecklingen är också väldigt osäker. Det finns både tecken på förbättrad hälsa och försämrad. Här finns också en koppling till dödligheten. Om fler personer överlever genom medicinska insatser ökar allt annat lika sjukligheten. Mot detta står de hälsovinster, som ligger i bättre levnadsförhållanden och en mer hälsosam livsstil. En ganska allmän observation är att sjukligheten i olika sjukdomar visar en tendens att öka, men att samtidigt också förmågan att vid sjukdom klara sitt liv utan hjälp ökar.

Beräkningarna utgår från att behoven i framtiden skall tillgodoses på samma sätt som idag. Detta förutsätter bland annat att anhöriginsatser ligger kvar på samma nivå som idag och att fördelningen av insatserna mellan hemtjänst och särskilt boende inte förändras, per åldersgrupp och kön räknat.

Anhöriginsatserna beräknas idag uppgå till 2 - 3 gånger mer än de kommunala omsorgsinsatserna. De anhörigas och kommunens insatser tenderar att följa varandra. Ju större kommunala insatser en person behöver, ju större anhöriginsatser har man också behov av i eget boende. Av detta följer att anhöriginsatserna har ett nära samband med hur långt man driver kvarboendepincipen som säger att personen så långt som möjligt skall kunna bo kvar i sitt eget boende. Genom att mäta vårdtagarnas behov av stöd uttryckt i termer av ADL-beroende, rörelsehinder och kognitiv nedsättning etc. kan man bilda sig en föreställning om hur behov och insatser i äldreomsorgen, hemtjänst i eget boende och särskilt boende med heldygnsomsorg, förhåller sig till varandra och göra jämförelser med andra kommuner i dessa avseenden. En sådan undersökning avseende samtliga omsorgstagare i äldreomsorgen har nyligen genomförts i Stockholms stad med mycket intressanta resultat avseende bland annat skillnader mellan stadsdelarna. Kanske skulle det finnas behov av att genomföra en liknande studie i de aktuella kommunerna.

De kostnader som beräknats avser bruttodriftkostnader för egen verksamhet i fasta priser. Det antas då att styckkostnaderna i fasta priser för en viss verksamhet – en veckotimme hemtjänst respektive en plats i särskilt boende – förblir oförändrade. Eftersom en stor del av kostnaderna avser löner är det dock orealistiskt att anta att styckkostnaderna endast skall följa inflationen. Detta skulle förutsätta att personalen inom äldreomsorgen inte får tillgång till de löneökningar som följer med en ekonomisk tillväxt. Man måste här räkna med en successiv fördyring med en halv till en procent per år beroende på tillväxtens storlek. Denna faktor, den s.k. Baumol-faktorn, avspeglar de sämre möjligheterna till produktivitetsoökning inom den kommunala tjänstesektorn.

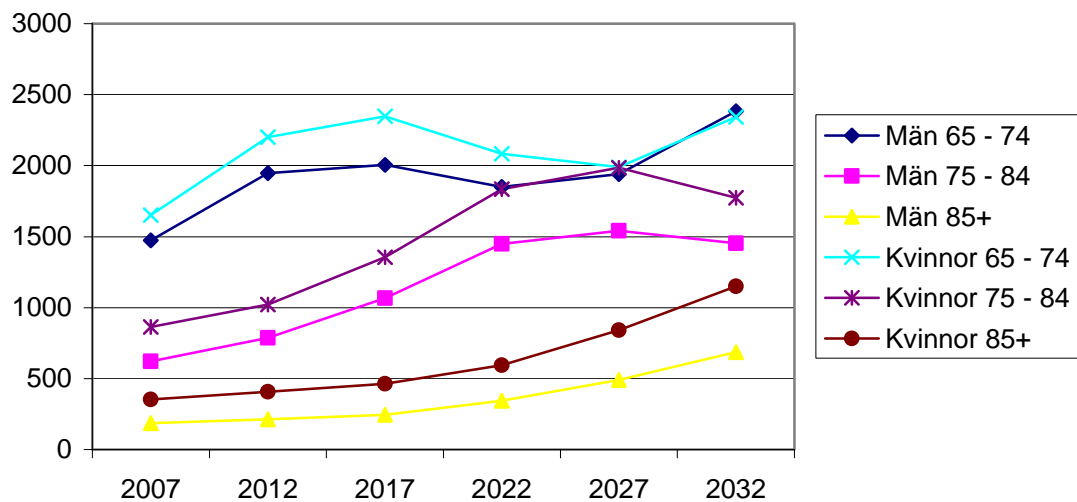
Historisk analys visar att den faktiska kostnadsutvecklingen inom äldreomsorgen de senaste 30 åren har haft ett relativt svagt samband med utvecklingen av antalet äldre. Andra faktorer som kvalitetsökning och kommunerna ekonomiska resurser har haft större betydelse. Även i framtiden



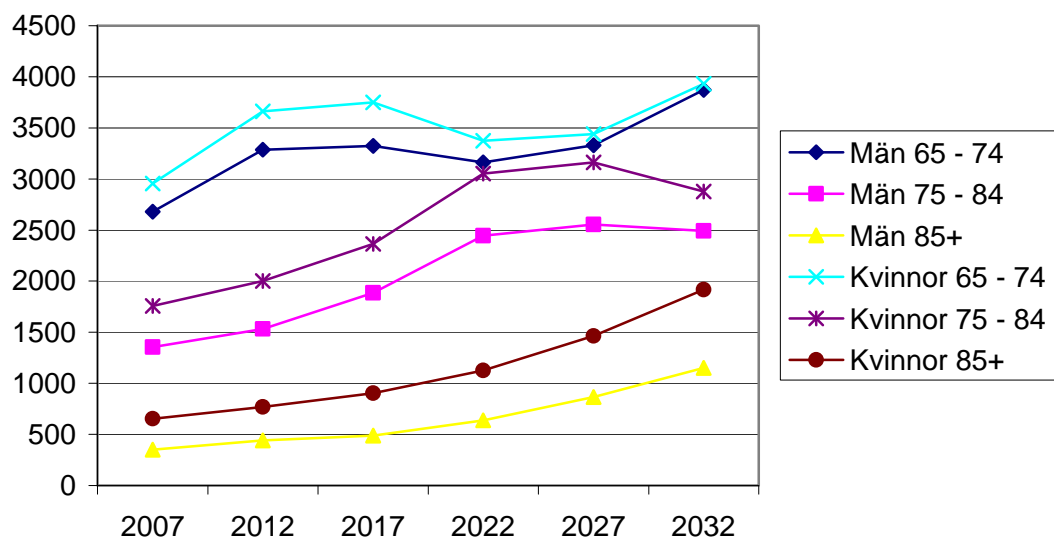
kommer det i slutändan vara den kommunala ekonomin som styr kommunernas utgifter för omsorgen om de äldre. Detta hindrar inte att befolkningsbaserade framskrivningar har stor betydelse, eftersom de ger en utgångspunkt för politisk diskussion och planering av äldreomsorgens omfattning och inriktning. Om finansieringen inte kan klaras inom kommunens ram får behoven antingen formuleras om eller andra lösningar sökas.



Figurbilaga

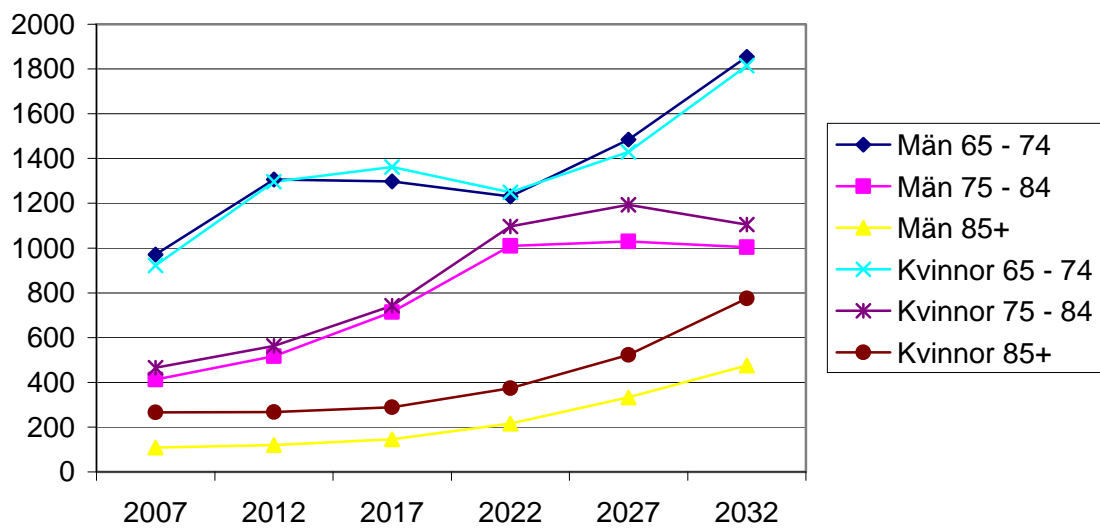


Figur B1. Befolkningsutveckling – Upplands-Väsby, 2007 - 2032

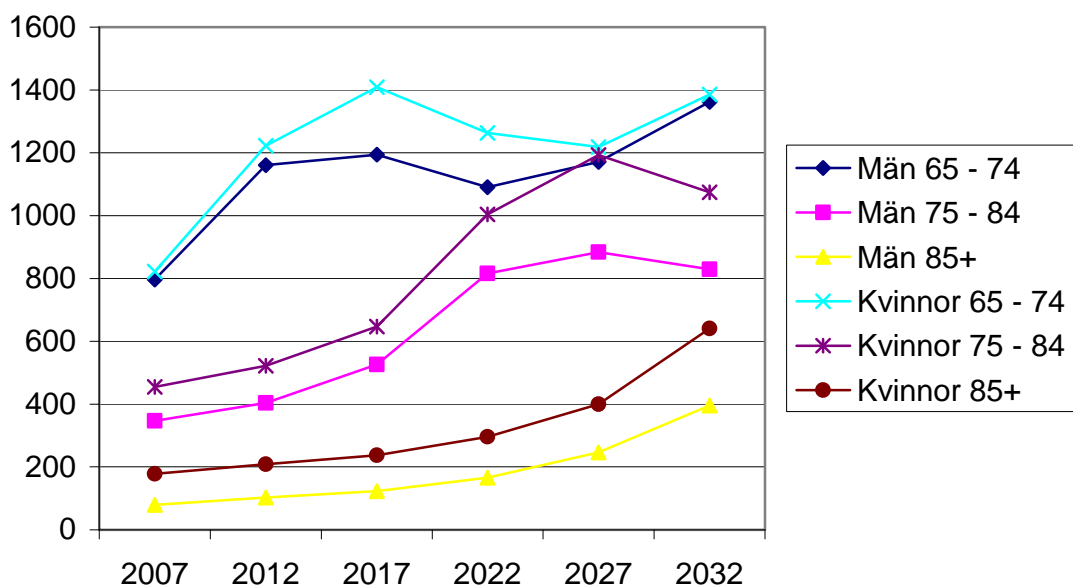


Figur B2. Befolkningsutveckling – Järfälla , 2007 - 2032



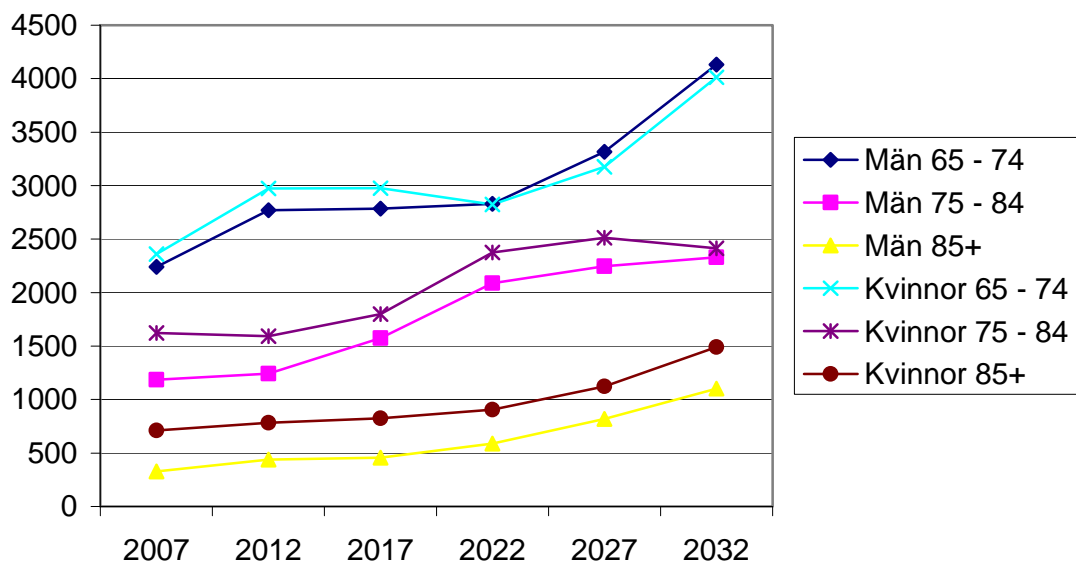


Figur B3. Befolkningsutveckling – Ekerö, 2007 - 2032

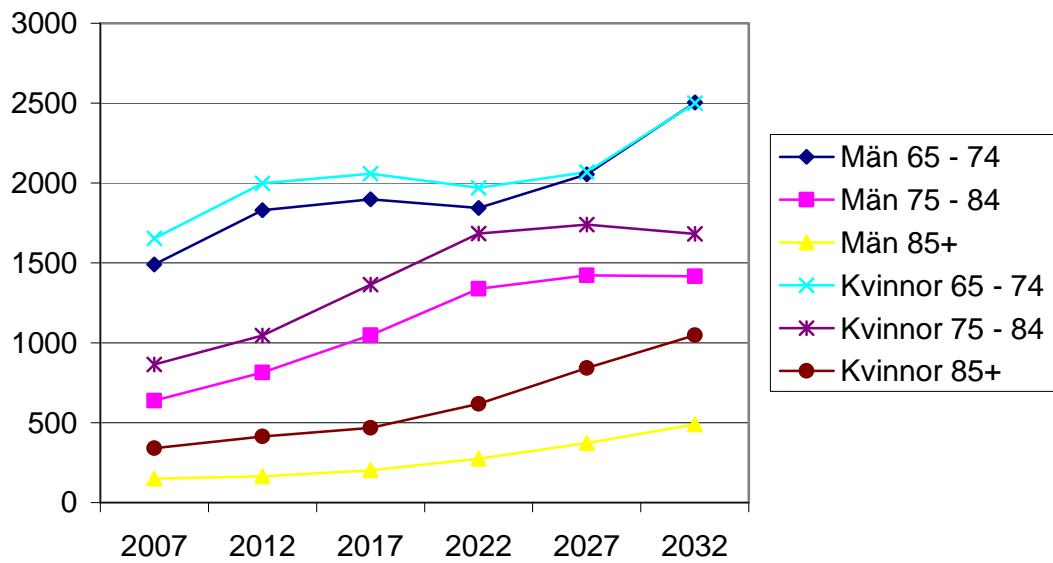


Figur B4. Befolkningsutveckling – Upplands-Bro, 2007 - 2032





Figur B5. Befolkningsutveckling – Sollentuna, 2007 - 2032



Figur B6. Befolkningsutveckling – Sigtuna, 2007 - 2032



Tabellbilaga

Tabell 1. Standard Mortality Ratio (SMR) per kommun

	Kvinnor			Män		
	50-64	65-79	80-90	50-64	65-79	80-90
Sollentuna	1.01	1.00	0.93	1.04	1.03	0.96
Järfälla	1.01	1.00	0.93	1.04	1.03	0.96
Ekerö	0.68	0.74	0.76	1.04	0.81	0.96
Upplands-Bro	1.01	1.00	0.93	1.04	1.26	0.96
Sollentuna	0.79	1.00	0.93	0.80	0.83	0.83
Sigtuna	1.01	1.00	0.93	1.04	1.03	1.26

Tabell 2 . Befolkningsprognos

Män 2007

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	1474	368	253	149	37
Järfälla	2681	786	568	270	81
Ekerö	971	253	160	74	35
Upplands-Bro	796	210	137	63	16
Sollentuna	2242	642	543	241	88
Sigtuna	1490	403	236	117	33

Män 2012

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	1946	504	285	153	60
Järfälla	3288	948	583	327	113
Ekerö	1306	329	188	89	32
Upplands-Bro	1160	248	156	79	24
Sollentuna	2771	754	490	333	106
Sigtuna	1830	524	290	124	40

Män 2017

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	2004	674	393	180	66
Järfälla	3323	1170	716	346	141
Ekerö	1298	466	248	107	39
Upplands-Bro	1194	340	186	91	32
Sollentuna	2786	990	585	310	146
Sigtuna	1899	665	383	155	46

Män 2022

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	1849	905	544	257	88
Järfälla	3161	1499	946	468	172



Ekerö	1230	633	376	163	52
Upplands-Bro	1090	539	276	122	44
Sollentuna	2829	1266	823	406	182
Sigtuna	1843	837	502	219	54

Män 2027

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	1940	801	741	363	128
Järfälla	3330	1329	1225	632	233
Ekerö	1484	512	517	252	80
Upplands-Bro	1171	442	442	185	61
Sollentuna	3317	1182	1065	580	238
Sigtuna	2054	780	642	293	78

Män 2032

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	2383	790	664	502	184
Järfälla	3870	1391	1101	827	323
Ekerö	1854	579	424	349	127
Upplands-Bro	1362	464	366	301	95
Sollentuna	4132	1324	1006	761	342
Sigtuna	2503	807	610	383	107

Kvinnor 2007

	65 - 74 år	75-79 år	80 - 84 år	85-89 år	90 - år
Upplands Väsby	1653	495	370	250	103
Järfälla	2956	1041	717	452	201
Ekerö	922	266	199	171	94
Upplands-Bro	822	261	194	124	54
Sollentuna	2362	887	735	449	261
Sigtuna	1654	482	382	234	107

Kvinnor 2012

	65 - 74 år	75-79 år	80 - 84 år	85-89 år	90 - år
Upplands Väsby	2200	601	421	260	148
Järfälla	3662	1156	846	495	275
Ekerö	1297	332	230	151	116
Upplands-Bro	1222	310	212	137	72
Sollentuna	2972	861	732	504	278
Sigtuna	1998	640	406	275	139
	13351	3899	2847	1822	1028

Kvinnor 2017

	65 - 74 år	75 - 79 år	80 - 84 år	85 - 89 år	90 - år
Upplands Väsby	2347	842	512	298	166
Järfälla	3750	1416	948	587	315



Ekerö	1362	457	286	175	113
Upplands-Bro	1409	396	251	151	85
Sollentuna	2977	1080	718	512	312
Sigtuna	2058	827	537	297	171
	13902	5018	3252	2021	1162

Kvinnor 2022

	65 - 74 år	75-79 år	80 - 84 år	85-89 år	90 - år
Upplands Väsby	2084	1099	736	389	206
Järfälla	3376	1816	1236	721	404
Ekerö	1249	687	409	230	145
Upplands-Bro	1263	658	345	190	106
Sollentuna	2824	1434	943	544	361
Sigtuna	1970	962	722	409	209

	65 - 74 år	75-79 år	80 - 84 år	85-89 år	90 - år
Upplands Väsby	1990	1019	965	568	273
Järfälla	3439	1569	1594	950	513
Ekerö	1430	576	617	331	192
Upplands-Bro	1218	614	580	266	134
Sollentuna	3177	1254	1258	725	397
Sigtuna	2067	895	844	554	287

Kvinnor 2032

	65 - 74 år	75-79 år	80 - 84 år	85-89 år	90 - år
Upplands Väsby	2342	874	899	749	400
Järfälla	3932	1493	1383	1236	681
Ekerö	1814	585	520	500	274
Upplands-Bro	1386	533	541	453	188
Sollentuna	4013	1307	1107	974	518
Sigtuna	2500	892	790	653	395



Tabell 3. Antal personer med hemtjänst per kommun, 2007 -2032

Antalet personer med hemtjänst 2007

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	51	30	60	22	71	30	79	31	43	12	304	125	429
Järfälla	104	69	115	72	169	79	162	74	80	36	630	330	960
Ekerö	12	9	23	8	30	10	48	14	28	11	141	52	198
Upplands-Bro	22	23	24	13	42	17	27	12	20	5	135	70	205
Sollentuna	76	34	87	50	150	64	153	41	90	21	556	210	766
Sigtuna	38	30	38	24	60	19	59	17	36	9	231	99	335

Antalet personer med hemtjänst 2012

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	65	40	73	30	81	34	82	32	62	19	362	155	517
Järfälla	123	85	128	87	199	81	177	90	109	50	736	392	1129
Ekerö	16	12	29	10	35	12	42	17	34	10	156	61	217
Upplands-Bro	31	34	28	15	46	19	30	15	27	8	162	91	253
Sollentuna	91	42	84	59	149	58	172	57	96	25	592	240	833
Sigtuna	44	37	50	31	64	23	69	18	47	11	274	120	394

Antalet personer med hemtjänst 2017

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	69	41	102	40	98	47	94	37	69	21	433	187	619
Järfälla	125	86	156	107	223	100	211	95	125	63	841	450	1291
Ekerö	17	12	39	15	43	16	49	20	34	12	182	75	257
Upplands-Bro	36	34	36	21	54	23	33	17	32	10	191	106	297
Sollentuna	91	42	106	77	147	69	175	53	107	35	626	276	902
Sigtuna	45	38	65	40	84	31	75	23	57	12	327	144	471

Antalet personer med hemtjänst 2022

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	61	38	133	54	141	65	123	54	86	28	544	238	783
Järfälla	113	81	201	137	291	132	258	128	161	76	1024	555	1579
Ekerö	15	11	59	20	62	24	64	31	43	16	244	102	346
Upplands-Bro	32	32	61	33	75	34	41	23	39	14	248	136	384
Sollentuna	86	43	141	99	192	97	185	69	124	43	729	351	1080
Sigtuna	43	37	76	50	113	40	103	32	70	15	406	174	580



Antalet personer med hemtjänst 2027

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w			Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män		
Upplands Väsby	58	39	124	48	185	88	179	75	114	42	660	292	953	
Järfälla	115	86	173	122	376	170	340	173	204	104	1209	655	1863	
Ekerö	18	14	50	16	93	32	93	48	57	25	311	135	446	
Upplands-Bro	31	34	56	27	126	55	58	35	50	19	320	170	491	
Sollentuna	97	50	123	92	257	126	247	99	137	57	861	423	1285	
Sigtuna	45	41	71	46	133	52	140	43	97	21	485	203	688	

Antalet personer med hemtjänst 2032

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w			Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män		
Upplands Väsby	69	49	106	47	173	79	237	104	167	60	751	338	1090	
Järfälla	132	100	165	127	326	153	443	227	271	144	1336	751	2087	
Ekerö	22	17	51	18	78	27	140	66	82	40	374	168	541	
Upplands-Bro	35	39	49	29	117	45	99	57	69	30	369	200	570	
Sollentuna	123	63	128	103	226	119	332	129	179	82	987	495	1483	
Sigtuna	55	50	70	48	124	49	165	56	133	29	547	232	779	

Tabell 4. Antal personer i särskilt boende, 2007 -2032

Antal personer i särskilt boende 2007

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w			Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Män	Totalt		
Upplands Väsby	13	7	28	8	32	11	32	18	27	7	132	51	183	
Järfälla	18	17	30	18	61	16	65	22	54	15	228	88	317	
Ekerö	6	5	6	5	17	10	29	6	32	6	90	32	128	
Upplands-Bro	17	8	14	7	28	11	34	14	26	5	119	45	164	
Sollentuna	18	24	40	14	77	36	82	30	102	28	319	132	451	
Sigtuna	15	17	19	7	33	13	28	9	41	7	136	53	192	

Antal personer i särskilt boende 2012

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w			Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Män	Totalt		
Upplands Väsby	17	9	34	11	36	12	33	18	39	11	160	62	222	
Järfälla	22	21	33	22	72	16	71	27	74	21	273	107	379	
Ekerö	8	7	7	7	20	12	26	7	39	5	101	38	138	
Upplands-Bro	25	12	17	8	31	13	38	17	34	8	145	58	202	
Sollentuna	23	30	39	16	77	32	92	41	109	34	339	154	492	
Sigtuna	18	21	25	9	35	16	33	10	53	9	165	64	229	



Antal personer i särskilt boende 2017

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Män	Totalt	
Upplands Väsby	18	10	48	15	44	17	38	22	44	12	192	75	268
Järfälla	23	21	41	27	81	20	84	28	85	26	313	122	436
Ekerö	9	7	10	9	24	16	30	9	38	7	112	47	158
Upplands-Bro	29	12	21	11	36	15	41	20	41	10	169	69	238
Sollentuna	23	30	49	22	75	39	94	39	122	46	362	175	537
Sigtuna	19	22	33	12	46	21	36	12	65	10	199	76	275

Antal personer i särskilt boende 2022

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Män	Totalt	
Upplands Väsby	16	9	62	20	64	24	50	31	54	17	246	100	346
Järfälla	21	20	52	34	105	27	104	38	108	32	390	151	541
Ekerö	8	6	15	13	35	24	39	13	49	9	147	65	211
Upplands-Bro	26	11	35	18	50	22	52	27	51	14	214	92	306
Sollentuna	22	30	65	28	99	55	99	51	141	58	425	221	646
Sigtuna	18	21	38	15	62	28	49	17	80	11	247	92	339

Antal personer i särskilt boende 2027

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Män	Totalt	
Upplands Väsby	16	9	58	17	83	32	73	44	72	24	301	127	428
Järfälla	21	21	45	30	136	35	137	51	138	43	476	181	657
Ekerö	9	8	13	10	53	32	56	20	65	14	196	84	281
Upplands-Bro	25	12	33	15	84	36	73	41	64	19	279	122	401
Sollentuna	24	36	57	26	132	71	132	72	155	76	500	280	780
Sigtuna	19	23	35	14	73	35	66	23	110	17	303	112	415

Antal personer i särskilt boende 2032

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Totalt
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Män	Totalt	
Upplands Väsby	18	11	49	17	78	29	96	61	105	35	346	153	499
Järfälla	24	25	43	32	118	31	178	67	183	60	545	215	760
Ekerö	12	10	13	11	44	27	85	28	93	22	248	98	345
Upplands-Bro	29	14	29	15	78	29	124	67	90	30	350	155	505
Sollentuna	31	44	59	29	116	67	178	95	202	109	586	343	929
Sigtuna	23	29	35	14	68	34	78	29	151	23	356	128	484



Tabell 5. Kostnader för hemtjänsten per kommun, 2007 – 2032

Kostnader för hemtjänst 2007, mkr

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands													
Väsby	6,56	3,86	7,72	2,83	9,13	3,86	10,16	3,99	5,53	1,54	39,10	16,08	55,17
Järfälla	10,44	6,92	11,54	7,23	16,96	7,93	16,26	7,43	8,03	3,61	63,23	33,12	96,34
Ekerö	1,61	1,21	3,09	1,07	4,03	1,34	6,44	1,88	3,76	1,48	18,92	6,98	25,90
Upplands-Bro	3,21	3,35	3,50	1,89	6,12	2,48	3,93	1,75	2,91	0,73	19,67	10,20	29,87
Sollentuna	10,20	4,56	11,67	6,71	20,12	8,59	20,53	5,50	12,07	2,82	74,59	28,17	102,76
Sigtuna	5,01	3,96	5,01	3,17	7,91	2,51	7,78	2,24	4,75	1,19	30,47	13,06	43,53

Kostnader för hemtjänst 2012, mkr

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands													
Väsby	8,30	5,09	9,38	3,87	10,40	4,34	10,57	4,09	7,96	2,50	46,61	19,89	66,50
Järfälla	12,30	8,49	12,81	8,72	20,02	8,14	17,81	8,99	10,98	5,05	73,91	39,38	113,29
Ekerö	2,15	1,62	3,85	1,40	4,66	1,58	5,67	2,26	4,63	1,34	20,96	8,19	29,15
Upplands-Bro	4,53	4,88	4,15	2,24	6,67	2,81	4,35	2,18	3,86	1,11	23,57	13,23	36,81
Sollentuna	12,20	5,64	11,33	7,88	20,03	7,75	23,04	7,59	12,84	3,38	79,45	32,24	111,68
Sigtuna	5,76	4,86	6,65	4,12	8,41	3,08	9,13	2,37	6,19	1,46	36,14	15,89	52,03

Kostnader för hemtjänst 2017, mkr

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands													
Väsby	8,85	5,25	13,13	5,19	12,63	5,99	12,10	4,81	8,93	2,74	55,64	23,99	79,63
Järfälla	12,59	8,58	15,70	10,76	22,43	9,99	21,13	9,51	12,59	6,30	84,44	45,14	129,58
Ekerö	2,26	1,61	5,30	1,98	5,79	2,08	6,61	2,71	4,51	1,63	24,46	10,01	34,47
Upplands-Bro	5,23	5,03	5,30	3,07	7,91	3,37	4,79	2,53	4,61	1,47	27,84	15,45	43,30
Sollentuna	12,22	5,67	14,21	10,34	19,66	9,25	23,42	7,09	14,42	4,66	83,94	37,01	120,94
Sigtuna	5,93	5,04	8,60	5,23	11,12	4,07	9,89	2,98	7,57	1,64	43,12	18,96	62,07

Kostnader för hemtjänst 2022, mkr

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands													
Väsby	7,87	4,84	17,13	6,96	18,16	8,30	15,81	6,89	11,06	3,66	70,03	30,65	100,68
Järfälla	11,33	8,17	20,13	13,78	29,23	13,20	25,94	12,86	16,13	7,66	102,76	55,67	158,43
Ekerö	2,07	1,53	7,96	2,68	8,28	3,16	8,65	4,13	5,78	2,21	32,74	13,71	46,45



Upplands-Bro	4,68	4,59	8,82	4,87	10,90	4,99	6,02	3,38	5,72	2,02	36,14	19,85	55,99
Sollentuna	11,59	5,75	18,87	13,23	25,81	13,01	24,86	9,27	16,68	5,82	97,81	47,08	144,90
Sigtuna	5,68	4,90	10,00	6,57	14,95	5,33	13,61	4,20	9,26	1,95	53,50	22,95	76,45

Kostnader för hemtjänst 2027, mkr

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands													
Väsby	7,51	5,08	15,89	6,16	23,81	11,30	23,06	9,70	14,67	5,34	84,95	37,58	122,53
Järfälla	11,55	8,60	17,40	12,22	37,70	17,10	34,17	17,37	20,49	10,40	121,30	65,70	187,00
Ekerö	2,37	1,85	6,69	2,17	12,47	4,33	12,47	6,39	7,66	3,39	41,66	18,14	59,80
Upplands-Bro	4,52	4,93	8,22	3,99	18,29	8,00	8,43	5,15	7,23	2,78	46,68	24,84	71,52
Sollentuna	13,04	6,75	16,50	12,34	34,44	16,84	33,16	13,24	18,38	7,63	115,52	56,80	172,32
Sigtuna	5,96	5,46	9,31	6,12	17,48	6,82	18,44	5,62	12,73	2,82	63,92	26,84	90,76

Kostnader för hemtjänst 2032, mkr

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Upplands													
Väsby	8,84	6,24	13,62	6,08	22,19	10,12	30,45	13,43	21,50	7,66	96,59	43,53	140,12
Järfälla	13,20	10,00	16,55	12,79	32,72	15,36	44,44	22,76	27,21	14,42	134,13	75,32	209,45
Ekerö	3,01	2,31	6,79	2,46	10,51	3,56	18,84	8,86	10,96	5,36	50,12	22,54	72,66
Upplands-Bro	5,14	5,73	7,15	4,18	17,05	6,61	14,37	8,35	10,12	4,31	53,83	29,18	83,01
Sollentuna	16,47	8,41	17,19	13,83	30,31	15,90	44,53	17,37	23,96	10,94	132,45	66,44	198,90
Sigtuna	7,21	6,65	9,27	6,34	16,37	6,47	21,73	7,33	17,53	3,86	72,11	30,66	102,76

Tabell 6. Kostnader för särskilt boende per kommun, 2007 -2032

Kostnader för särskilt boende/heldygn 2007

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	7,25	3,90	15,61	4,46	17,84	6,13	17,84	10,03	15,05	3,90	73,57	28,43	102,00
Järfälla	11,85	11,19	19,75	11,85	40,17	10,54	42,80	14,49	35,56	9,88	150,13	57,95	208,08
Ekerö	4,78	3,99	4,78	3,99	13,56	7,97	23,12	4,78	25,52	4,78	71,76	25,52	97,28
Upplands-Bro	5,97	2,81	4,92	2,46	9,83	3,86	11,94	4,92	9,13	1,76	41,78	15,80	57,58
Sollentuna	9,99	13,32	22,20	7,77	42,74	19,98	45,51	16,65	56,61	15,54	177,05	73,26	250,31
Sigtuna	9,16	10,39	11,61	4,28	20,16	7,94	17,11	5,50	25,05	4,28	83,08	32,38	115,46

Kostnader för särskilt boende/heldygn 2012

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	



Upplands Väsby	9,64	5,15	18,96	6,10	20,31	6,90	18,56	10,30	21,66	6,31	89,13	34,75	123,88
Järfälla	14,68	13,73	21,93	14,30	47,41	10,81	46,88	17,53	48,62	13,80	179,53	70,16	249,69
Ekerö	6,73	5,36	5,96	5,19	15,69	9,36	20,37	5,75	31,43	4,33	80,18	30,00	110,18
Upplands-Bro	8,87	4,09	5,84	2,91	10,72	4,39	13,21	6,13	12,10	2,68	50,74	20,20	70,95
Sollentuna	12,57	16,46	21,55	9,13	42,54	18,04	51,09	22,97	60,23	18,65	187,98	85,25	273,23
Sigtuna	11,07	12,75	15,40	5,56	21,42	9,77	20,07	5,81	32,64	5,25	100,60	39,15	139,75

Kostnader för särskilt boende/heldygn 2017

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	10,29	5,31	26,55	8,17	24,67	9,53	21,24	12,11	24,31	6,94	107,05	42,06	149,11
Järfälla	15,04	13,87	26,87	17,65	53,12	13,28	55,62	18,54	55,78	17,22	206,42	80,56	286,98
Ekerö	7,07	5,33	8,21	7,34	19,49	12,37	23,71	6,89	30,60	5,29	89,09	37,22	126,31
Upplands-Bro	10,23	4,21	7,45	3,98	12,71	5,25	14,55	7,11	14,45	3,53	59,39	24,08	83,48
Sollentuna	12,59	16,55	27,03	11,98	41,76	21,53	51,94	21,45	67,61	25,72	200,93	97,23	298,16
Sigtuna	11,40	13,23	19,92	7,06	28,33	12,89	21,73	7,30	39,93	5,91	121,32	46,40	167,71

Kostnader för särskilt boende/heldygn 2022

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	9,14	4,90	34,64	10,97	35,48	13,19	27,75	17,34	30,10	9,25	137,11	55,65	192,75
Järfälla	13,53	13,20	34,46	22,61	69,22	17,55	68,28	25,09	71,42	20,93	256,91	99,38	356,29
Ekerö	6,48	5,05	12,35	9,97	27,87	18,76	31,06	10,53	39,23	7,16	116,99	51,46	168,46
Upplands-Bro	9,17	3,85	12,40	6,31	17,51	7,77	18,27	9,51	17,91	4,87	75,26	32,32	107,58
Sollentuna	11,95	16,81	35,90	15,33	54,81	30,28	55,12	28,05	78,22	32,11	235,99	122,57	358,56
Sigtuna	10,91	12,85	23,16	8,88	38,08	16,88	29,92	10,30	48,82	7,01	150,89	55,93	206,82

Kostnader för särskilt boende/heldygn 2027

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	8,72	5,14	32,13	9,71	46,51	17,96	40,49	24,41	39,92	13,51	167,78	70,72	238,50
Järfälla	13,79	13,90	29,78	20,04	89,27	22,73	89,94	33,89	90,76	28,44	313,55	119,01	432,56
Ekerö	7,42	6,09	10,36	8,08	42,00	25,76	44,78	16,27	52,00	11,00	156,57	67,20	223,77
Upplands-Bro	8,85	4,13	11,55	5,17	29,38	12,47	25,59	14,47	22,64	6,70	98,01	42,94	140,96
Sollentuna	13,44	19,71	31,39	14,30	73,14	39,19	73,52	40,08	86,16	42,09	277,65	155,37	433,02
Sigtuna	11,45	14,32	21,56	8,27	44,52	21,60	40,52	13,78	67,16	10,17	185,21	68,14	253,36

Kostnader för särskilt boende/heldygn 2032

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	10,27	6,31	27,55	9,58	43,35	16,08	53,45	33,80	58,50	19,37	193,11	85,14	278,25
Järfälla	15,77	16,16	28,33	20,97	77,49	20,41	117,00	44,40	120,51	39,42	359,10	141,37	500,47
Ekerö	9,41	7,61	10,53	9,13	35,41	21,14	67,64	22,56	74,45	17,37	197,44	77,81	275,25



Upplands-Bro	10,06	4,81	10,05	5,43	27,40	10,31	43,60	23,47	31,71	10,38	122,82	54,39	177,21
Sollentuna	16,97	24,55	32,70	16,02	64,37	37,00	98,73	52,57	112,32	60,34	325,10	190,48	515,58
Sigtuna	13,85	17,45	21,47	8,57	41,71	20,51	47,75	17,98	92,45	13,90	217,23	78,41	295,64

Tabell 7. Kostnader för hemtjänst och särskilt boende per kommun, 2007 – 2032

Kostnader för hemtjänst och särskilt boende 2007

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	13,81	7,76	23,32	7,29	26,97	9,99	28,00	14,02	20,58	5,44	112,67	44,50	157,17
Järfälla	22,29	18,12	31,30	19,08	57,13	18,46	59,06	21,91	43,59	13,49	213,36	91,06	304,42
Ekerö	6,39	5,19	7,87	5,06	17,58	9,32	29,56	6,66	29,27	6,26	90,68	32,49	123,18
Upplands-Bro	9,17	6,16	8,41	4,35	15,95	6,34	15,87	6,66	12,04	2,48	61,45	26,00	87,45
Sollentuna	20,19	17,88	33,87	14,48	62,86	28,57	66,04	22,15	68,68	18,36	251,64	101,43	353,07
Sigtuna	14,18	14,34	16,62	7,44	28,07	10,45	24,89	7,74	29,80	5,46	113,55	45,44	158,99

Kostnader för hemtjänst och särskilt boende 2012

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	17,95	10,24	28,34	9,97	30,71	11,24	29,13	14,39	29,61	8,80	135,73	54,65	190,38
Järfälla	26,98	22,22	34,74	23,01	67,43	18,95	64,69	26,51	59,60	18,84	253,44	109,54	362,98
Ekerö	8,88	6,99	9,81	6,59	20,34	10,94	26,05	8,01	36,06	5,67	101,14	38,19	139,33
Upplands-Bro	13,41	8,98	9,99	5,15	17,39	7,20	17,57	8,31	15,96	3,79	74,32	33,43	107,75
Sollentuna	24,77	22,10	32,87	17,01	62,57	25,79	74,14	30,56	73,07	22,03	267,43	117,49	384,91
Sigtuna	16,82	17,61	22,05	9,68	29,84	12,86	29,20	8,19	38,83	6,70	136,74	55,04	191,78

Kostnader för hemtjänst och särskilt boende 2017

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	19,14	10,55	39,68	13,36	37,30	15,52	33,34	16,93	33,24	9,68	162,70	66,04	228,74
Järfälla	27,63	22,46	42,57	28,41	75,54	23,27	76,75	28,05	68,37	23,51	290,86	125,70	416,56
Ekerö	9,33	6,94	13,51	9,31	25,28	14,45	30,32	9,60	35,11	6,92	113,55	47,23	160,78
Upplands-Bro	15,46	9,24	12,75	7,05	20,62	8,62	19,34	9,63	19,06	5,00	87,24	39,54	126,78
Sollentuna	24,81	22,22	41,24	22,32	61,43	30,78	75,36	28,54	82,03	30,39	284,87	134,24	419,11
Sigtuna	17,33	18,28	28,52	12,28	39,45	16,96	31,62	10,28	47,51	7,55	164,43	65,36	229,79

Kostnader för hemtjänst och särskilt boende 2022

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	17,00	9,74	51,77	17,93	53,64	21,50	43,56	24,23	41,16	12,91	207,13	86,30	293,43
Järfälla	24,87	21,36	54,59	36,39	98,45	30,75	94,21	37,96	87,55	28,59	359,67	155,05	514,72
Ekerö	8,55	6,58	20,31	12,65	36,15	21,92	39,71	14,66	45,01	9,36	149,74	65,17	214,91
Upplands-Bro	13,86	8,44	21,22	11,18	28,40	12,76	24,28	12,90	23,63	6,89	111,40	52,16	163,56
Sollentuna	23,54	22,56	54,77	28,56	80,62	43,29	79,98	37,32	94,90	37,93	333,81	169,65	503,46
Sigtuna	16,59	17,74	33,17	15,46	53,03	22,21	43,53	14,50	58,08	8,96	204,39	78,87	283,27



Kostnader för hemtjänst och särskilt boende 2027

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	16,24	10,22	48,02	15,87	70,32	29,25	63,55	34,11	54,59	18,85	252,73	108,31	361,03
Järfälla	25,33	22,51	47,18	32,26	126,97	39,83	124,11	51,27	111,25	38,85	434,85	184,71	619,56
Ekerö	9,79	7,94	17,05	10,25	54,48	30,10	57,25	22,66	59,66	14,39	198,23	85,33	283,57
Upplands-Bro	13,36	9,06	19,77	9,16	47,66	20,47	34,02	19,62	29,87	9,47	144,70	67,78	212,48
Sollentuna	26,48	26,46	47,90	26,65	107,58	56,03	106,68	53,32	104,54	49,72	393,17	212,17	605,35
Sigtuna	17,41	19,77	30,88	14,40	62,01	28,42	58,95	19,40	79,89	13,00	249,14	94,98	344,12

Kostnader för hemtjänst och särskilt boende 2032

	65-74		75-79		80-84		85-89		90-w		Summa		Tot
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	
Upplands Väsby	19,10	12,55	41,17	15,65	65,54	26,20	83,90	47,23	80,00	27,03	289,70	128,67	418,37
Järfälla	28,97	26,16	44,88	33,76	110,22	35,78	161,44	67,16	147,72	53,84	493,22	216,69	709,92
Ekerö	12,42	9,92	17,32	11,59	45,92	24,70	86,48	31,42	85,41	22,73	247,56	100,35	347,91
Upplands-Bro	15,20	10,54	17,19	9,61	44,45	16,91	57,97	31,81	41,84	14,69	176,65	83,57	260,22
Sollentuna	33,44	32,96	49,90	29,85	94,68	52,91	143,25	69,94	136,28	71,27	457,55	256,92	714,47
Sigtuna	21,06	24,10	30,74	14,91	58,08	26,99	69,48	25,31	109,98	17,76	289,34	109,06	398,40

